

Утверждаю  
Директор ГБПОУ ОНК  
наименование образовательного учреждения  
Р. В. Халиков



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Октябрьский нефтяной колледж им.С.И.Кувыкина

по специальности среднего профессионального образования

Код 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения- очная

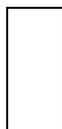
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

## 1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август																							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-05	6-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-01	02-08	09-15	16-22	23-29	30-05	06-12	13-19	20-26	27-3	04-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-31											
1							17											К	К	А																											А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
2							16							А	К	К																					У	У	У								А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
3							16							А	К	К																		А	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	П	П						
4	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П								К	К											16	У	У	У	У	А	Д	Д	Д	Д	И	И	И	И	И	И																		

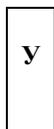
Обозначения:



Теоретическое обучение



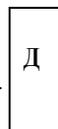
Промежуточная аттестация



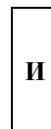
Учебная практика



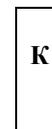
Производственная практика (по профилю специальности)



Производственная практика (преддипломная)



Итоговая государственная аттестация



Каникулы

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	39	-	-	-	2	-	11	52
2	37	3	-	-	2	-	10	52
3	31	6	2	-	2	-	11	52
4	16	4	10	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>123</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса 1 курса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	В т. ч.				экзамены	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов) для СПО	консультации									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>0.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>10ДЗ/3Э/12 Др</b>	<b>1476</b>	<b>54</b>	<b>1404</b>	<b>984</b>	<b>382</b>		<b>38</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>792</b>						
ОУД. 01	Русский язык	Др, Э	90	6	78	73	-	-	5	6	34	44						
ОУД. 02	Литература	Др, ДЗ	122	5	117	115	-	-	2	-	51	66						
ОУД. 03	Иностранный язык	Др, ДЗ	122	5	117	0	115	-	2	-	51	66						
ОУД. 04	Математика	Др, Э	229	6	217	210	-	-	7	6	85	132						
ОУД. 05	Россия в мире	Др, ДЗ	162	6	156	151	-	-	5	-	68	88						
ОУД. 06	Физическая культура	Др, ДЗ	98	3	95	0	95	-	-	-	51	44						
ОУД. 07	Основы безопасности жизнедеятельности	Др, ДЗ	82	4	78	66	10	-	2	-	34	44						
ОУД.08	Астрономия	Др, ДЗ	46	2	44	43	-	-	1	-	-	44						
ОУД. 09	Родная литература/Родной язык	Др, ДЗ	80	2	78	-	76	-	2	-	34	44						
ОУД. 10	Информатика	Др, ДЗ	129	6	117	74	40	-	3	-	51	66						
ОУД. 11	Физика	Э, ДЗ	138	4	134	102	26	-	6	6	68	66						
ОУД. 12	Введение в специальность	Др, ДЗ	178	5	173	150	20	-	3	-	85	88						
12.1	Основы химии		99	4	95	73	20	-	2	-	51	44						

12.2	Основы проектной деятельности		57	1	56	55			1		34	22						
12.3	Основы специальности		22	-	22	22						22						
	Индивидуальный проект	Др	Реализуется за счет времени, отведенного на освоение учебной дисциплины															

#### 4. План учебного процесса 2-4 курсов

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации <sup>1</sup>	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Практика	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная					экзамены		I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.			консультации			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов) для СПО											
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>16</i>	<i>17</i>	<i>18</i>	<i>19</i>	<i>20</i>
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	11ДЗ	<b>609</b>	<b>13</b>	<b>596</b>	<b>158</b>	<b>426</b>		<b>12</b>					<b>192</b>	<b>168</b>	<b>112</b>	<b>60</b>	<b>64</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	Дз	51	3	48	46			2					48					
ОГСЭ.02	История	Дз	51	3	48	46			2					48					
ОГСЭ.03	Психология общения	Дз	49	1	48	36	10		2							48			
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, Дз, - Дз, Дз	171	3	168	0	166		2					32	42	32	30	32	

ОГСЭ.05	Физическая культура	-Дз,- Дз, Дз	168		168	0	168							32	42	32	30	32	
ОГСЭ.06	Башкирский язык	-, Дз	75	1	74	0	72		2					32	42				
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	Дз	44	2	42	30	10		2						42				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>	<b>2ДЗ/ 1Э</b>	<b>230</b>	<b>8</b>	<b>216</b>	<b>122</b>	<b>88</b>		<b>6</b>	<b>6</b>				<b>48</b>	<b>168</b>				
ЕН.01	Математика	-, Э	121	4	111	73	36		2	6				48	63				
ЕН.02	Экологические основы природопользования	Дз	44	2	42	30	10		2						42				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Дз	65	2	63	19	42		2						63				
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>6ДЗ/ 5Э</b>	<b>931</b>	<b>33</b>	<b>868</b>	<b>418</b>	<b>428</b>		<b>22</b>	<b>30</b>				<b>304</b>	<b>231</b>	<b>224</b>	<b>45</b>	<b>64</b>	
ОП.01	Инженерная графика	-, Дз	136	4	132	0	130		2					48	84				
ОП.02	Электротехника	Э	88	2	80	48	30		2	6				80					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Дз	50	2	48	32	14		2					48					
ОП.04	Техническая механика	-, Э	158	4	148	92	54		2	6				64	84				
ОП.05	Материаловедение	Э	72	2	64	34	28		2	6				64					
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	Дз	65	1	64	40	22		2										64
ОП.07	Охрана труда	Э	58	4	48	36	10		2	6						48			
ОП.08	Электробезопасность	Э	83	4	73	51	20		2	6						73			
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	Дз	67	4	63	37	24		2						63				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-, Дз	71	3	68	18	48		2							23	45		
ОП.11	Системы автоматизированного проектирования	Дз	83	3	80	30	48		2							80			

<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>8ДЗ/ 5Э</b>	<b>2334</b>	<b>60</b>	<b>2244</b>	<b>768</b>	<b>508</b>	<b>50</b>	<b>18</b>	<b>30</b>				<b>32</b>	<b>297</b>	<b>240</b>	<b>723</b>	<b>952</b>	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>8ДЗ/ 5Э</b>	<b><u>2334</u> 1434</b>	<b>60</b>	<b><u>2244</u> 1344</b>	<b>768</b>	<b>508</b>	<b>50</b>	<b>18</b>	<b>30</b>				<b>32</b>	<b><u>297</u> 189</b>	<b>240</b>	<b><u>723</u> 435</b>	<b><u>952</u> 448</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования</b>	<b>6ДЗ/ 3Э</b>	<b><u>15491</u> 009</b>	<b>46</b>	<b><u>1485</u> ----- 945</b>	<b>559</b>	<b>344</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>540</b>			<b>32</b>	<b>84</b>	<b>192</b>	<b>357</b> ——— <b>285</b>	<b>820</b> ——— <b>352</b>	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	-, Э -, Э	229	8	209	107	100		2	12 экз				32	84	48	45		
МДК.01.02	Электроснабжение	-, Дз	112	4	108	64	42		2							48	60		
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	-, Дз, Э	224	14	204	126	76		2	6						48	60	96	
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	-, Дз, Дз	296	12	284	180	70	30								48	60	144	
<i>Тема 01.04.01</i>	<i>Электрооборудование нефтегазовой отрасли</i>	-, Дз, -	212	8	204	142	34	30	2							48	60	96	
<i>Тема 01.04.02</i>	<i>Программирование логических контроллеров в промышленности</i>	Дз	84	4	80	38	40		2									80	
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	Дз, Дз	148	8	140	82	56		2								60	80	

УП.01.01	Монтаж кабель-несущих систем	Дз			4нед						4нед							4нед
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Дз			11нед						11нед					2нед		9нед
ПМ.02	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>	ДЗ/ 1Э	<u>347</u> 239	5	<u>336</u> 228	126	100		2	6	108			<u>213</u> 105	48	75		
МДК 02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	- , Дз, Э	239(2 33)	5	228	126	100		2	6				105	48	75		
УП.02.01	Ознакомительная практика по изучению технологии обслуживания бытовых машин и приборов	Дз			3нед						3нед			3нед				
ПМ.03	<b>Организация деятельности производственного подразделения</b>	3ДЗ/ 2Э	<u>222</u> 186	9	<u>207</u> 171	83	64	20	4	6	36					75	<u>132</u> 96	
МДК 03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Э, Дз	186	9	171	83	64	20	4	6						75	96	
Тема 03.01.01	<i>Экономика отрасли</i>	Э, -	118	5	107	61	24	20	2	6						75	32	
Тема 03.01.02	<i>Менеджмент в профессиональной деятельности</i>	Дз	68	4	64	22	40		2								64	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Дз			1нед						1нед							1нед
ПМ.05	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	-	<u>216</u> -		<u>216</u> -						216					216		

УП.05	Освоение рабочей профессии 18590 «Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования»	Дз			бнед						6 нед						бнед							
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>																							
	Преддипломная практика				144						4 нед							144						
	Подготовка к ВКР				144						4 нед							144						
	Защита ВКР				72						2 нед							72						
	Промежуточная аттестация				252																			
	Итого:		<b>4680</b>	<b>168</b>	<b>4428</b>	<b>2463</b>	<b>1819</b>	<b>50</b>	<b>96</b>	<b>84</b>	<b>-</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>756</b>	<b>576</b>	<b>540</b>	<b>576</b>	<b>0</b>					
	Всего:		<b>5940</b>	<b>168</b>	<b>5688</b>	<b>2463</b>	<b>1819</b>	<b>50</b>	<b>96</b>	<b>84</b>	<b>25</b> нед	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>1080</b>	<b>360</b>					
<b>Государственная (итоговая) аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки</b> 1.1. Подготовка выпускной квалификационной работы с 18.05. по 14.06. (всего 4 нед.) 1.2 Защита выпускной квалификационной работы с 15.06 по 28.06. (всего 2 нед.)					Всего	Дисциплин и МДК						11	13	12	12	13	11	10						
						Курсовых проектов (работ)						-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
						Экзаменов(Э)						1	2	2	3	2	3	1						
						Дифференцир. зач.(Дз)						-	10	3	8	3	7	6						
					Практики		Учебной									-	-	-	108	-	216	144		
							Производствен.										-	-	-	-	-	72	360	
							Преддипломной											-	-	-	-	-	-	144

**5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты</b>
1	Русский язык, литература
2	Иностранный язык
3	Математика
4	История, Обществознание
5	Основы безопасности жизнедеятельности
6	Информатика
7	Физика, Астрономия
8	Химия
9	Биология
10	Башкирский язык
1	Кабинет социально-экономических дисциплин
2	Кабинет иностранного языка
3	Кабинет математики
4	Кабинет экологических основ природопользования
5	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности
6	Кабинет инженерной графики
7	Кабинет технической механики
8	Кабинет материаловедения
9	Кабинет правовых основ профессиональной деятельности
10	Кабинет электробезопасности и охраны труда
11	Кабинет безопасности жизнедеятельности
12	Кабинет технического регулирования и контроля качества
13	Кабинет технологии и оборудования производства электротехнических изделий
	<b>Лаборатории</b>
1	Химии
2	Лаборатория автоматизированных информационных систем (АИС)
3	Лаборатория электротехники и электроники
4	Лаборатория электрических машин
5	Лаборатория электрических аппаратов
6	Лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации
7	Лаборатория электрического и электромеханического оборудования
8	Лаборатория технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
9	Лаборатория электроснабжения
	<b>Мастерские</b>
1	Слесарно-механическая
2	Электромонтажная
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; футбольным полем, гимнастическим городком, баскетбольной и волейбольной площадкой, оборудованные раздевалками с душевыми кабинами

	<b>Залы</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал
3	Самостоятельная работа студентов

#### **4. Пояснительная записка**

Настоящий учебный план ГБПОУ ОНК по специальности **13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»** разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от **07 декабря 2017 г. N 1196**.

#### **Организация учебного процесса и режим занятий**

1. Продолжительность учебной недели – шестидневная.
2. Продолжительность занятий – парами по 90 мин.
3. Формы и процедуры текущего контроля знаний студентов осуществляются типовыми методами: контрольные работы, устный и письменный опрос; тестирование, защита практических работ; в качестве итогового контроля предусмотрено проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, комплексных экзаменов, квалификационных испытаний, защиты курсовых проектов (работ).
4. Контрольные работы и зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины.
5. Учебные практики предусмотрены в ПМ.01 – 4 недели в 7 семестре, ПМ.02 - 3 недели в 4 семестре; ПМ.05 - 6 недель в 6 семестре. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в ПМ.01 – 11 нед. в 6,7 семестрах, ПМ.03 – 1 неделя в 7 семестре. Преддипломная практика проводится после завершения курса обучения, продолжительность практики – 4 недели.
6. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные, с использованием дистанционных форм обучения.
7. Периодичность промежуточной аттестации обучающихся – 2 раза в год (зимняя и летняя сессии). Итоговая аттестация осуществляется в форме защиты дипломного проекта (2 недели), подготовку к которой студенты осуществляют в течение 4 недель после прохождения преддипломной практики.
8. На предпоследнем курсе с юношами проводят пятидневные учебные сборы на базе учебного заведения. Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенных на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используются на освоение основ медицинских знаний.
9. Занятия по дисциплине «Иностранный язык», «Башкирский язык» проводятся в подгруппах.
10. При реализации ППССЗ по специальности предусмотрено выполнение курсовых работ в профессиональных модулях: ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования; ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения.
11. Учебная практика проводится в слесарных мастерских, учебных лабораториях и полигонах колледжа. Производственная практика проводится на предприятиях отрасли.

#### **Общеобразовательный учебный цикл**

Реализация ФГОС стандарта среднего общего образования (профильное обучение), в пределах образовательных программ СПО, осуществляется в соответствии с

федеральными государственными образовательными стандартами, базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах программ ППССЗ СПО составляет 39 недель.

С учетом этого срок обучения по программе ППССЗ СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов программы ППССЗ СПО по специальности как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык» и др.), «Математические и общие естественнонаучные дисциплины» («Математика» и «Экологические основы природопользования», «Информатика»), а также отдельных дисциплин профессионального учебного цикла.

### Формирование вариативной части ППССЗ

### Формирование вариативной части ППССЗ

В соответствии с рекомендациями ФГОС СПО по специальности **13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»** по программе базовой подготовки на инвариантную часть учебного плана выделяется 2952 часа, на вариативную – 1296 часов.

Использование вариативной части представлено ниже в таблице:

Индекс	Элементы учебного процесса, в т. ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	По ФГОС СПО	Нагрузка по РУП	Расход часов вариативной части
		В т. ч. часов обязательных учебных занятий	УП	
1	2	4	6	8
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>468</b>	<b>596</b>	<b>+160</b>
ОГСЭ.01	Основы философии		48	+12
ОГСЭ.02	История		48	+16
ОГСЭ.03	Иностранный язык		168	
ОГСЭ.04	Физическая культура		168	
ОГСЭ.05	Психология общения		48	+16
ОГСЭ.05	Башкирский язык		74	+74

ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи		42	+42
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>144</b>	<b>216</b>	<b>+48</b>
ЕН.01	Математика		114	+38
ЕН.02	Экологические основы природопользования		42	+10
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности		63	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>612</b>	<b>868</b>	<b>+294</b>
ОП.01	Инженерная графика			+68
ОП.02	Электротехника и электроника			-
ОП.03	Метрология стандартизация и сертификация			+12
ОП.04	Техническая механика			+60
ОП.05	Материаловедение			+16
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности			+32
ОП.07	Охрана труда			+16
ОП.08	Электробезопасность			+1
ОП.09	Основы электроники и схемотехники			+9
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	68	68	-
ОП.11	САПР		80	+80
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>1728</b>	<b>1344</b>	<b>+794</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования</b>			<b>+538</b>
<b>МДК.01.01</b>	<b>Электрические машины и аппараты</b>			<b>+71</b>
<b>МДК.01.02</b>	<b>Электроснабжение</b>			<b>+40</b>
<b>МДК.01.03</b>	<b>Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования</b>			<b>+71</b>
<b>МДК.01.04</b>	<b>Электрическое и электромеханическое оборудование</b>			<b>+80</b>
<b>МДК.01.05</b>	<b>Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования</b>			<b>+60</b>
<b>УП.01.01</b>				<b>+72</b>
<b>ПП.01.01</b>				<b>+144</b>
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>			<b>+164</b>
<b>МДК.02.01</b>	<b>Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов</b>			<b>+92</b>
<b>УП.02.01</b>				<b>+72</b>
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности производственного подразделения</b>			<b>+20</b>
<b>МДК.03.01</b>	<b>Основы организации и планирования производственных работ производственного (структурного) подразделения</b>			<b>+20</b>
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих</b>			<b>+72</b>
<b>УП.05.01</b>				<b>+72</b>
	<b>ГИА</b>	216	216	

	<b>Обязательная часть циклов ППССЗ</b>		<b>2952</b>	
	<b>Вариативная часть циклов ППССЗ</b>		<b>1296</b>	
	<b>Всего</b>	<b>4464</b>	<b>4464</b>	

**Объем времени на освоение образовательной программы представлена в таблице**

<b>Структура образовательной программы</b>	<b>По ФГОС СПО</b>	<b>Всего по ООП СПО ПССЗ</b>
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	не менее 468	596
Математический и общий естественнонаучный цикл	не менее 144	216
Общепрофессиональный цикл	не менее 612	868
Профессиональный цикл	не менее 1728	2244
Государственная итоговая аттестация	216	216

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенных на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» может быть использованы на освоение основ медицинских знаний.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», «Башкирский язык» проводятся в подгруппах.

Лабораторные занятия по следующим дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой подгруппы составляет не менее 8 человек:

- 1) Информационные технологии в профессиональной деятельности – 42 часа;
- 2) Электротехника - 30 ч;
- 3) Метрология, стандартизация и сертификация - 14 часов;
- 4) Техническая механика – 20 часов;
- 5) Материаловедение – 24 часа;
- 6) Электробезопасность – 20 часов;
- 7) Основы электроники и схемотехники – 24 часа;
- 8) Системы автоматизированного проектирования – 48 часов;
- 9) МДК.01.01 Электрические машины и аппараты – 100 часов;
- 10) МДК.01.02 Электроснабжение – 42 часа;
- 11) МДК.01.03 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования – 76 часов;
- 12) Тема 01.04.01. Электрооборудование нефтегазовой отрасли – 34 часа;
- 13) Тема 01.04.02 Программирование логических контроллеров в промышленности - 40 часов;
- 14) МДК.01.05. Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования – 56 часов;
- 15) МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов – 50 часов;

В результате освоения ППССЗ обеспечивается возможность получения следующих рабочих профессий:

- 1) слесарь-электрик по ремонту электрооборудования.

## Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в отведенное время сессий по окончании учебного семестра. Время для проведения квалификационного экзамена устанавливается учебным заведением, по завершении профессионального модуля ПМ.05 (после освоения теоретического курса и прохождения учебной и (или) производственной практик, входящих в модуль).

Зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины или темы междисциплинарного курса. В 3,5 семестрах предусмотрено по 2 экзамена на одну неделю сессии, в 4,6 семестрах по 3 экзамена на одну неделю сессии.

## Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает демонстрационный экзамен, подготовку и защиту выпускной квалифицированной работы – дипломного проекта (работы)

РУП включает следующие виды профессиональной практики, общим объемом 29 недель:

### Профессиональная практика

№	Наименование	Семестр	Количество недель	ПМ
УП.01.01	Монтаж кабельнесущих систем	7	4	ПМ.01
УП.02.01	Ознакомительная практика по изучению технологии обслуживания бытовых машин и приборов	4	3	ПМ 02
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7	1	ПМ 03
УП.05.01	Освоение рабочей профессии 18590 «Слесарь-ремонтник по ремонту электрооборудования»	6	6	ПМ 05
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6,7	11	ПМ 01
ПДП	Преддипломная практика	8	4	
	<b>Всего:</b>		<b>29</b>	

### Общеобразовательный учебный цикл

Цикл общеобразовательных учебных дисциплин программы ППССЗ СПО при нормативном сроке обучения 2 года 10 мес. на базе среднего (полного) общего образования отсутствует.